

# 聚焦理论 研以致用

## ——评《情报学理论:哲学基础与应用发展》

■ 曹树金

中山大学信息管理学院 广州 510006

**摘要:** [目的/意义] 对《情报学理论:哲学基础与应用发展》一书进行评介,旨在使读者了解情报学理论的基础、构成、方法与致用之道。[方法/过程] 运用内容分析、归纳演绎方法,从学科需要、体系逻辑、方法视角、致用发展等方面评析该书的主要特色。[结果/结论] 该书基于系统丰富的情报学理论成果和作者的相关学术积累,梳理出完整的情报学理论体系,达至情报学理论系统、明细、充分、实用的论述,将对情报学尤其是中国情报学的理论创新、应用和发展,对情报学人才培养发挥巨大的促进作用。

**关键词:** 情报学理论 哲学基础 研究方法 书评

**分类号:** G250.2

**DOI:** 10.13266/j.issn.0252-3116.2021.21.005

理论是一门学科的脊骨、灵魂和核心,没有理论构不成学科,没有丰富、强大的理论就不会是一门完美的科学。理论研究是学科发展的关键,一门学科的成长需要不断的理论创新和大量的理论应用。对研究者来说,“有一个理论”是研究的严肃性和体面性的标志<sup>[1]</sup>。在研究中使用理论是他们学科学术成熟的一个标志<sup>[2]</sup>。情报学虽然具有明显的技术驱动特征,但是理论创新和应用仍然是其发展的重要促进力量,理论对社会情报现象较强的解释力度是其生命之源。在当今的数智时代,情报学发展有了更加优越的技术条件、更加强烈的社会需要。相应地,如果我们能够进行更高水平的理论创新,更加广泛的理论应用,情报学就能够抓住时代的机遇,迎接新的挑战。反之,我们就可能丧失机会,被社会淘汰。

回顾之前的情报学理论,中国情报学人所作的贡献还较为有限。展望未来发展,中国情报学人应该有可能贡献更多的理论成果。因为,与国外相比,我们会有更丰富的情报活动,拥有更先进的情报技术,具有更庞大的情报队伍。当然,要将可能变为现实,需要中国情报学人更积极、更有效地开展情报学理论创新和理论应用。为此,就需要有聚焦情报学理论,更系统、深入论述有哪些情报学理论,以及情报学理论如何产生、创新、发展和应用的著作,供情报学人学习参考,尤其

是供情报学的博士研究生和硕士研究生研读。所以,王芳教授等的力作《情报学理论:哲学基础与应用发展》<sup>[3]</sup>著得应需,出得及时!

非常荣幸,我有机会在这部著作出版之前读到全稿。作为一名承担过情报学博士生“情报学理论研究”课程的高校教师,我理解这部著作有如下特色:

### 1 体系完整,逻辑合理

该书的体系可以概括为“一三五十”,即:一个焦点——情报学理论,三个方面——理论基础、理论构成、理论应用与发展,五个模块——理论的理论、情报学理论基础、情报学理论构成、情报学研究方法、情报学理论应用与发展,十个大章。全书论述思路清晰,体系结构完整,逻辑关系合理。该书是少有的专门聚焦情报学理论的大作,首先梳理分析了理论的一般性知识及社会科学理论研究中的哲学思想,有助于读者更好地理解理论在学科发展和学术研究中的价值;其次,运用历史主义视角对情报学的学科结构及其哲学基础进行分析,为读者理解情报学的研究对象、研究领域和研究方法提供了多种哲学分析视角;再次,对情报学的元理论、理论流派与分支领域中的具体理论进行梳理、介绍和评价,有助于读者了解情报学的核心理论体系,并对其理论知识和研究范式的构成进行全面把握;然

**作者简介:** 曹树金 (ORCID:0000-0003-1855-4522),教授,博士生导师,E-mail:caosj@mail.sysu.edu.cn。

**收稿日期:** 2021-08-22 **本文起止页码:** 17-19 **本文责任编辑:** 徐健

后,详细介绍了情报学的重要研究方法,有利于读者领会情报学理论创新和应用的方法;最后,论证了情报学理论的应用和发展,揭示了情报学理论的演化轨迹和未来发展方向。

这样的体系和逻辑,建构起情报学理论“整体论纲”,全景式地展现情报学理论的多个方面和环节,既可以帮助读者从情报学学科发展中了解情报学理论和范式的变迁,对情报学涉及的各个研究范畴,包括信息检索、信息行为、信息计量、信息技术、信息组织、知识管理、信息处理与分析、竞争情报乃至公安情报所涉及的理论、范式、方法有较为全面把握,对情报学理论体系有清晰的认知。又可以引导读者关注哲学基础与理论的关联性,从情报学学科底层逻辑开始,深入到情报学理论背后的哲学思想,挖掘理论的本质,再推进到情报学理论及其研究方法的应用。符合由一般到具体、由基础到应用的逻辑进程。

## 2 方法多样,论述充实

该书的研究和论述采用了历史文献法、计量分析、个案分析、文本挖掘、机器学习和对比研究等定性与定量结合的多样方法,对情报学理论及应用进行系统论述,能够深度揭示情报学理论发展规律,有理有据,论证充分。

该书前 8 章主要采用定性研究方法,通过对已有文献的回顾和梳理,明晰情报学的哲学基础、研究范式、理论流派,又基于情报学的核心研究领域,细致描述情报学具体理论及方法,并结合应用实例充分展示情报学理论研究的丰硕成果。第 9 章首先通过计量分析与单案例研究,以《情报学报》中刊载的学术论文作为分析样本,揭示了情报学理论应用文献的频次分布、时间分布、主题分布等规律。其次,以国内图书情报学 52 种期刊文献为数据源,运用机器学习和文本挖掘方法,基于全数据对情报学理论进行识别、抽取和计量分析,发现情报学理论应用的领域分布、类型分布等规律。同时,采用比较研究法,对比分析了国内外情报学理论应用的差异,全方位展示了情报学理论应用现状。文献回顾与案例分析等定性研究使得情报学理论内蕴深刻、内容丰富,计量分析与基于机器学习的文本挖掘等定量方法以事实数据揭示情报学理论的发展规律,论述充分,说服力强。

## 3 哲学为基,视角全面

该书基于哲学视角对情报学的理论研究进行了系

统考察和创新分析,以系统化的思路对情报学理论背后的哲学思想,包括情报学研究的本体论基础、所涉及的认识论立场和所运用的方法论,以及情报学的元理论等命题进行了深入揭示与分析,颇有独到之处,是对情报学的认识论探索、元理论提炼、方法论创新成果的全面融合。作者关于情报学元理论的观点是其将哲学分析视角融入情报学理论分析的切入点,提出情报学的元理论是随着研究和实践的活跃发展不断演变的,有必要根据各领域研究成果的实际情况,对各领域的元理论分别进行分析提炼,情报学元理论研究的拓展与强化是情报学学科发展成熟的基础。

该书同时以多种视角全面深入地呈现了情报学理论研究的成果。以时间为轴,用历史主义的视角对情报学理论流派和研究范式进行了系统梳理。情报学研究的理论具有一定传承特征以及显著的领域聚集特征,以领域为标,从领域分析的视角对与沿时间线进行的情报学理论流派对应的情报学各领域的重要理论进行详细介绍和分析。以哲学分析的视角,作者从范式、元理论与理论之间关系的梳理出发,洞察研究过程中本体论、认识论与方法论之间的关系,并结合情报学元理论的发展与范式变迁,以元理论和方法论为指导对情报学研究中使用的具体研究方法进行阐述和分析,全面多元地呈现了情报学领域动态演化的研究方法体系。这对情报学的理论研究工作具有重要的参考价值。

## 4 理论细化,实用性强

该书通过对情报学理论深入、细化的研究与解读,能够为情报学理论的创新和应用提供参考和示例,具有较强的实用价值。

一方面,该书在第 6-8 章分类、分层细述情报学的各种理论流派及其学说、各领域的具体理论,以及研究方法。首先,基于学科发展历程划分了 10 个理论流派,针对每个流派列举若干个代表性理论学说,并说明适用于情报学何种问题的研究,可以为读者提供历史导向,有助于拓展研究思维。其次,对情报学 8 个细分领域的约 50 种重要理论和技术原理进行详述,包括每种理论的产生、内涵、发展及在相应领域的应用,能够供研究人员根据需求选择、使用或借鉴合适的理论,同时促进不同领域间的学术互鉴;最后,在情报学方法论的基础上介绍了 10 类约 20 种研究方法,深入细致地描述每种方法的原理、实施步骤以及在情报学特定研究领域的应用,具有很强的参考性和指导性,在一定程

度上能够减轻研究者在方法选择和操作上的困扰。

另一方面,该书从情报学期刊论文中理论应用的数量分布、频次分布、类型分布、主题分布、国际比较等多个细分层面分析情报学理论的应用现状,多维度的剖析为情报学理论发展路径的提出提供多种思路,对情报学的理论扩散、理论整合、新理论的生成具有实际指导意义。能够为读者创新和应用情报学理论提供客观、科学和有效的指引。

5 洞察现实,着眼发展

该书的第9章和第10章以实证研究为基础,对情报学理论应用与发展创新研究的方法、成果进行了计量分析,并对情报学理论的未来发展提出了建议。

首先,以国内外情报学期刊发表的论文为样本,深入探究了我国情报学理论应用现状、情报学理论研究的领域和时间分布情况,识别出在实际的情报学研究中最常使用的情报学理论,把握情报学理论在其他学科的现实应用情况。最重要的是,该书以发展的眼光,探寻了国内情报学研究中理论应用的不足,指出我国与国际情报学理论应用之间的差别和差距。

其次,对国内情报学期刊研究型论文中新生成情报学理论、用作研究基础的情报学理论、用作论据的情报学理论的应用情况进行实证分析。书中共提炼26个国内新发展或新提出的情报学理论模型,进一步厘清了我国情报学理论发展研究的领域分布、情报学研

究中应用的理论来源与变化趋势。正是由于在论述过程中涵盖了严谨规范的实证过程和富有价值的实证结果,第10章提出的情报学理论发展对策不再是“纸上谈兵”。基于对情报学理论研究和应用现状的分析和反思,该书提出了6条未来我国情报学理论发展的对策,具有较大的现实意义。

总之,王芳教授带领的团队以其对情报学理论的长期关注和丰硕的成果积累为基础,在情报学尤其是中国情报学可能迎来前所未有的大变革、大飞跃之际,所完成的《情报学理论:哲学基础与应用发展》一书,必将对情报学尤其是中国情报学的理论创新、应用和发展,对情报学人才培养发挥巨大的促进作用。

如果让笔者提出建议,笔者期望该书未来在情报学理论与情报学研究方法的结合上更加紧密,将情报学经典理论的产生和发展过程与研究方法作更具体的结合性展示。

参考文献:

[1] VAN MAANEN J. Qualitative studies of organizations[M]. Los Angeles: Sage Publications, 1998.  
[2] BROOKES B C. The foundations of information science. Part I. philosophical aspects[J]. Journal of information science, 1980(2): 125 - 133.  
[3] 王芳,等. 情报学理论:哲学基础与应用发展[M]. 北京:中国科学技术文献出版社,2021.

Focusing on Theory and Meticulous Research for Application: A Book Review of Theory of Information Science: Philosophical Foundation and Application Development

Cao Shujin

School of Information Management, Sun Yat-sen University, Guangzhou 510006

Abstract: [Purpose/significance] A review of the book Theory of Information Science: Philosophical Foundation and Application Development is intended to enable readers to understand the basis, composition, method and application of information science theory. [Method/process] Using methods of content analysis and inductive deduction, it analyzed main features of the book in terms of subject needs, system logic, methodological perspective and application development. [Result/conclusion] Based on the systematic and abundant theoretical achievements in information science and the author's relevant academic accumulation, this book sorts out a complete theoretical system of information science. It makes a systematic, detailed, sufficient and practical exposition of information science theory, which will greatly promote the theoretical innovation, application and development of information science, especially in China. It will also play a great role in promoting the cultivation of information science talents.

Keywords: information science theory philosophical foundation research method book review